

# オープンラボ

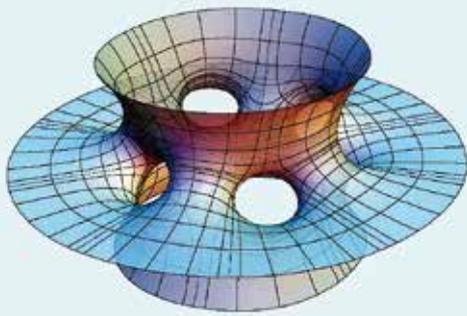
2022 **11/3** (木)  
11:00 ▶ 16:00

**理学部** 数理科学科  
物理学科  
化学科  
生命科学科

同時開催

**共振の力でグラスを割ろう**  
機械力学研究室 (吉村研究室)

11/3、11/5 11:00▶16:30  
システムデザイン学部 機械システム工学科  
12号館101教室



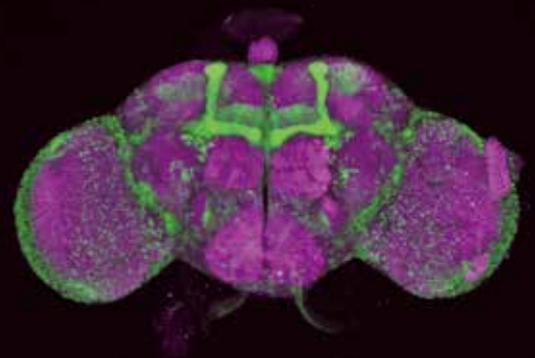
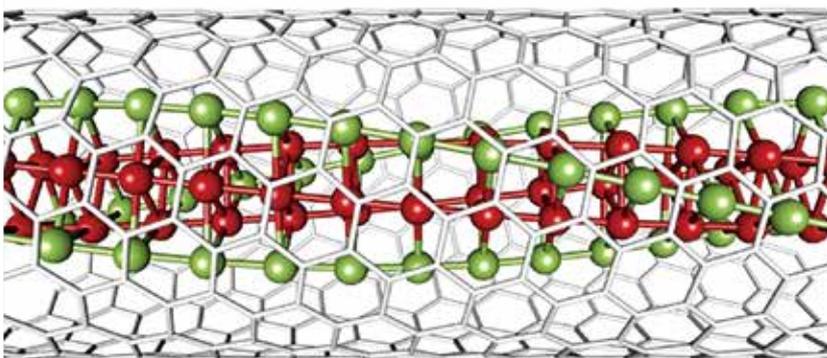
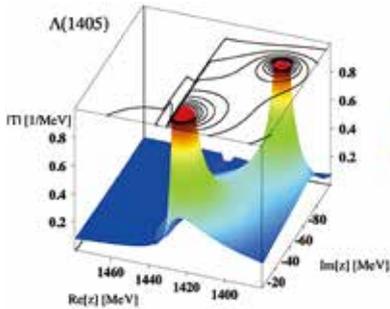
$$\left. \frac{d}{dt} \text{Area}(\Sigma_t) \right|_{t=0} = - \int_{\Sigma} \langle \mathbf{H}, \mathbf{V} \rangle dA$$

同時開催 **みやこ祭**

2022 **11/3** (木) ▶ **5** (土)

**テクノスクエア  
ホームカミングデー**

(ホームカミングデーは11/3)



# 理学部 オープンラボ

2022年11月3日(木)

学科名	場 所	時 間	テーマ (内容)	研究室名 or 担当教員名
数理 科学科	8号館6階618教室	11:30-12:00, 13:00-13:30, 14:00-14:30 の3回	数独☆Shidoku★4と9?!	高津 飛鳥 准教授
	8号館6階610教室	11:30-12:00, 13:00-13:30, 14:00-14:30 の3回	いろいろな「確率」を計算 してみる	平田 雅樹 助教
物理学科	8号館アトリウム西側 149号室	11:00-16:00	放射線を見てみよう	高エネルギー物理実験 研究室
	8号館アトリウム西側	11:00-16:00	超伝導と磁石の不思議な 性質	超伝導物質研究室
	8号館アトリウム西側	11:00-16:00	世界で最も薄い/細い素材	ナノ物性研究室
化学科	8号館アトリウム東側	11:00-16:00	エアロゾル	環境・地球化学研究室
	8号館アトリウム東側	11:00-16:00	触媒ってなあに? ～環境にやさしいものづく りの化学～	有機化学研究室
	8号館アトリウム東側	11:00-16:00	DNA損傷応答機構の解明 と癌治療応用への展開	生物化学研究室
	8号館アトリウム東側	11:00-16:00	量子ビームで探る原子・ 分子の世界	反応物理化学研究室
生命 科学科	11号館もしくは 12号館	11:00-16:00	FLY×FAMILY (進化細胞 共催) (テクノスクエア参加)	細胞遺伝学研究室 進化遺伝学研究室
	8号館イニシアティブ スペース	11:00-16:00	Behavior and the Brain 行動と脳	Adam Weitemier
	11号館もしくは 12号館	11:00-16:00	都立大いきもの園 (テクノスクエア参加)	動物系統分類学研究室
	牧野標本館本館1階	11:00-16:00	植物系統分類学研究室 研究室紹介	植物系統分類学研究室
	8号館イニシアティブ スペース	11:00-16:00	胎児が継承する母親ゲノム の記憶	細胞生化学研究室
	8号館イニシアティブ スペース	11:00-16:00	キミもいっしょにWE LOVE CYANOBACTERIA	分子遺伝学研究室

## 問い合わせ先

理学部ホームページ  
<http://www.se.tmu.ac.jp>

〒192-0397

東京都八王子市南大沢1-1

TEL: 042-677-1111 (代表)



## 交通アクセス

京王相模原線  
 「南大沢」駅改札口  
 から徒歩約5分

※改札口を出て右手に  
 緑に囲まれたキャン  
 パスが見えます。

